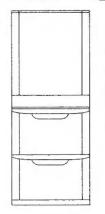
# **MITSUBISHI**



三菱冷凍冷蔵庫

MR-CU37NF MR-CU33NF

取扱説明書







# 上手に使っておいしい食卓

· CONTENTS

お使いになる前に	
据えつけから運転開始まで	2
使いかた	
温度調節のしかた	3
各室の使いかた	
冷蔵室・スライド室	4
野菜室·冷凍室	5
自動製氷機	6
お手入れ	
付属品のはずしかたとお手入れ	8
こんなときは 停電・長期間使わないとき・運搬	9
自動製氷機のお手入れ	10
困ったとき	
故障かな?と思ったら	11
保証とアフターサービス	12
U.S. 1 1	

16

- ■取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。 特に「安全のために必ずお守りください」はご使用前に必ず読んで正しくお使いください。
- ■保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受け取りください。
- ■取扱説明書と保証書は大切に保管してください。
- ■この冷蔵庫は一般家庭での食品の冷凍・冷蔵保存の目的で作られた製品です。業務用には業務用冷蔵庫をお使いください。
- ■写真・イラストはMR-CU37NFです。MR-CU33NFは容量、寸法はちがいますが、使いかたは同じです。
- ■再資源化のため、おもなプラスチック部品には材料名を表示しています。
- ■この冷蔵庫にはノンフロン冷媒とノンフロン発泡断熱材を使用しています。ノンフロン冷媒(イソブタン)とノンフロン発泡断熱材(シクロペンタン)は、オゾン層を破壊せず、地球温暖化に対する影響が極めて小さい、地球環境にやさしい物質です。

仕様

# 据えつけから運転開始まで

# 据えつけ 場所は

日陰で、熱気の当たらない 風通しのよいところ 冷却力の低下を防ぎ電気代を節約 湿気が少ないところ さびの発生を防止

丈夫で水平なところ

振動や騒音を防止

据

付

17

から運

転

開

始

ま

("

●冷蔵庫の脚が沈みやすい床材(じゅうたん・畳・塩化ビニール製など)は、下に丈夫な板を敷いてください。(熱による変形・変色の防止)

他の機器から離れたところ

テレビなどへの雑音や映像の乱れを防止

## 周囲に放熱 スペースを あけて

左右0.5 c m以上、 天井5 c m以上あける 天井や側面から熱を逃がすため

本体外側は熱くなります 使い始めや夏場は

約50℃~60℃以上になることもあります。

感電事故防止のた めアースすること をおすすめします アース端子がある場合 アース線をアース接続ねじ(④ 記号) に接続し、アース端子に取りつける。 なお、アース線(市販の銅線直径1.6 mm)をお買上げの販売店などでお買い求めください。

特に土間・洗い場・地下 室など湿気の多い場所に 据えつける場合は必ずア ースをしてください。 背面下部 アース 専用コンセント 電源100V アース端子 アース線(銅線直径1.6mm)

アース端子がない場合

お買上げの販売店に依頼し、アース工事をする。(D種設置工事・有料)

#### 接続してはいけないところ

- ●水道管・ガス管 (感電・爆発の危険)
- ●電話線のアースや避雷針(落雷のとき危険)

特に水気の多い場所に設置する場合 アースの他に漏電しゃ断器の設置が義務づけられています。 お買上げの販売店にご相談ください。

#### ▲ 警告

アースが不完全な場合は、感電の原因になります。

## ノンフロン 冷蔵庫に ついて

その後、お買い上げ の販売店へご連絡く ださい。 冷媒回路(配管)を傷つけない、 ネジ等を打たない

ノンフロン冷媒は可燃性ですが、冷媒 回路に密閉されており、通常はもれ出 すことはありません。

#### ⚠警告

万が一冷媒回路を傷つけてしまったら 1.火気や電気製品の使用をさける 2.窓を開けて十分に換気を行う



# 脚を調整し水平に固定

調整脚を際につくように回し、 前キャスターを浮かせ固定する 振動・騒音の防止、移動の防止、半ドア防止。

注意

不完全な場合は、冷蔵庫が移動して ケガの原因になります。

●左右平行にし、前側をやや上げ気味にすると、 閉まりやすくなり半ドアを防げます。

#### ドアの平行度の調整について

据えつけ場所が水平でなかったり、食品の重みで脚が沈んだりすると、ドアが下がってみえます。 調整脚を図示の方向に回し調整してください。



例えば部屋の角などへの据えつけで、後部の脚の一方**が床に沈み傾く**ことがあり ます。後部に丈夫な板を敷いて調整をしてください。

## 地震に そなえて

背面上部の手掛け(2カ所)に 丈夫なベルトを通して、壁や柱 などの丈夫なところに固定する。 冷蔵庫用転倒防止ベルト(別売)は、 お買上げの販売店にご相談ください。 形名 MRPR-01BL

#### ⚠警告

冷蔵庫が倒れてケガの原因になります。

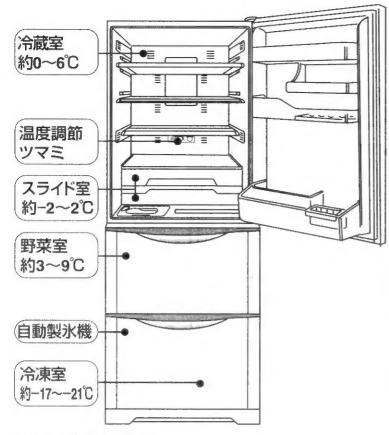
# 電源は冷蔵 庫専用で

100V・定格15A以上のコンセントを単独で使用する

#### **小警告**

100V以外の使用やタコ足配線は、 発熱・火災の原因になります。

# 温度調節のしかた



- ※イラストはMR-CU37NF
- ※表示温度は冷蔵室、冷凍室の温度調節を「強」と「弱」の中央の位置に合わせ、周囲温度30°C、食品を入れずにドアを閉め、温度が安定したときに、庫内のほぼ中央下寄りで測定した温度の目安です。

## 早く冷やすためにお守りください。

│電源を入れてもすぐには冷えません。 │通常は約4〜5時間かかります。

- 食品はすき間をとって入れる。
- 冷えていない食品やアイスクリームは、冷蔵庫が 十分に冷えてから入れる。
- ◎ドアの開閉は少なく、短くする。

特に夏場の暑いときには、最初の氷ができるまでに 約24時間かかることがあります。

ドアアラーム

ドア(冷蔵室、冷凍室)が1分以上開いていると、音でお知らせ』

ムダな冷気モレをなくし節電に協力。



冷蔵室はチルドにも切り替えられます。

#### チルド

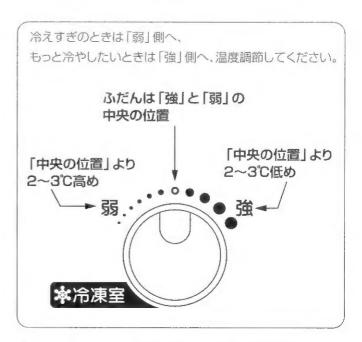
加工食品(シュウマイなど)・ ヨーグルトなどいろいろな 食品の1週間程度の保存に。





度調節

0

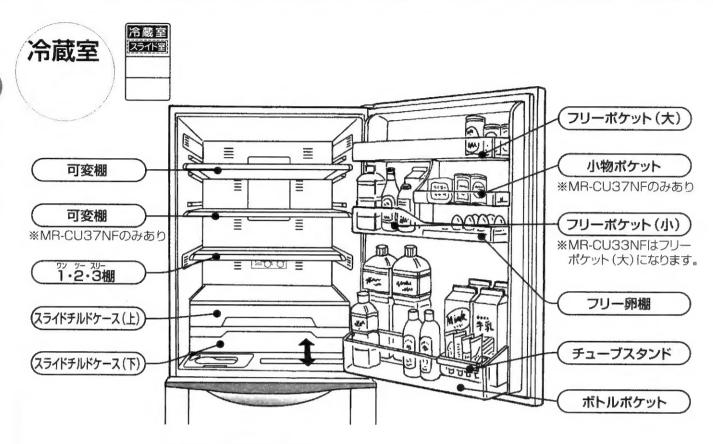


●スライド室と野菜室の庫内温度は冷蔵室の温度調節を変えると共に変化します。

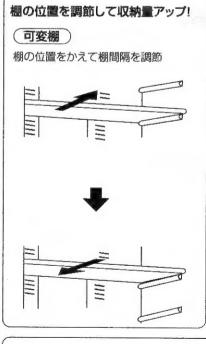
3

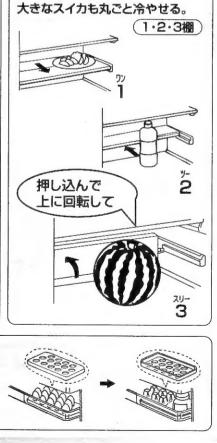
# 冷蔵室

4



※イラストはMR-CU37NF





お願い

- ●食品を棚より飛び出して入れないでください。
- ●ボトルポケット前列には、底まで入りきらないビン類を入れないでください。

(半ドア、ビン類 の破損の原因)

- ●スライドチルド
  - ケースの手前に食品を置いたままド アを閉めないでください。
  - 半ドアになり冷え具合が悪くなったり、食品が落下し、ケガをしたり、ケースが破損することがあります。
- ■スライドチルドケースは確実に収納 (完全に閉まった状態に)してください。不完全な場合ドアがぶつかり、ケースを傷めることがあります。
- ●チューブスタンドや市販のケース類などはポケットの内側に取付けて使用してください。(半ドアの原因)

卵と小物入れ。

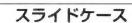
裏返すことで2通りに使える!

フリー卵棚

# 野菜室・冷凍室

野菜室

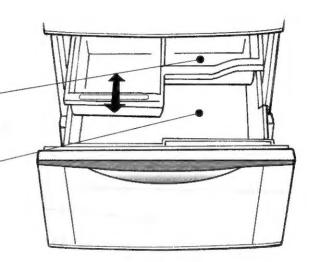




トマトや果物など傷みやすい小物を。

野菜ケース

手前に2Lペットボトルが入ります。



お願い

#### スライドケースの下に背の高いものは入れない

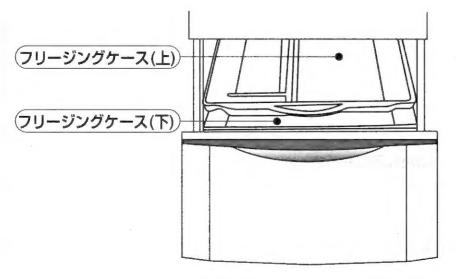
- ●食品やスライドケースを破損することがあります。
- ●スライドケースをはずして使うと、野菜室が乾燥します。



●野菜や果実は、ラップをすると新鮮さが さらに長もちします。

冷凍室





お願い

フリージングケース側面のラベル の赤線より下に入れてください

フリージングケース(上)

フリージングケース(下)

- ●ドアを閉めたとき、食品が当たって 半ドアになったり、庫内に霜が付い たり、冷えなくなる等、故障の原因に なります。
- ●食品やストックケースを破損することがあります。

# 自動製氷機

自動製氷機



給水タンク 浄水フィルターつき、約1.1L

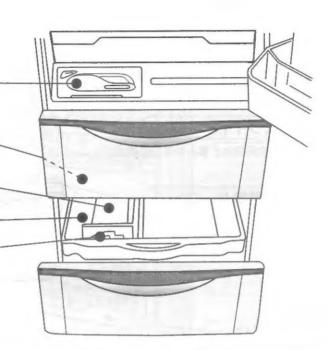
製氷皿(冷凍室内))取りはずせません。

防音マット

氷の落下音を小さくします。 取りはずさないでください。

貯氷コーナー

アイスサーバー



#### 自動製氷機に使う水は

水道水など滅菌された水を使うことを おすすめします。

ミネラルウォーター、浄水器の水をご使用 の場合、特に念入りに回数を増やしてお掃 除してください。

#### 使いはじめの氷は

使いはじめや1週間以上使わなかった場合最初の2~3回 分の氷(約30個)は捨ててください。

臭いやホコリがついている場合があります。

## 氷の作りかた

給水タンクを取り出し、

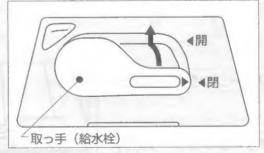
給水栓をあけ、

水を入れる

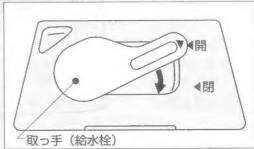
満水位置マークまで



#### 取っ手のはずし方 スライドさせ 「開」の位置で持ち上げる



#### 取っ手の取り付け方



#### 給水タンクを、水平に持ちながら、元にもどす

- ●取っ手を持つ場合は、「▶」マークを必ず「閉」の 位置にしてください。
- ●タンクを傾けると水がこぼれます。
- ●給水タンクが浮き上がっていると氷ができません。 タンク受けに異物がないことを確認してください。

#### 製氷を停止したいとき 赤ランプが点灯していないときに を押す。 製氷停止 赤ランプが点灯します。 再び製氷したいとき 停止中点灯 赤ランプが点灯しているときに 赤ランプ を押す。 製氷停止 赤ランプが消灯します。 製氷停止 貯氷コーナーの奥には物を入れない 給水タンクにお湯・ジュース・お茶・清涼飲料水など、 アイスサーバー 赤線 検知レバー



貯氷コーナー 氷は平らにならして

- ●食品は貯氷コーナー側面のラベルの赤線より下に入れて ください。(半ドアや自動製氷機の破損の原因になります)
- ●貯氷量の確認は検知レバーが自動的に行い、一定量になる と製氷を停止します。

貯氷量を正しく確認するため、氷は平らにならし、アイスサ バーは、貯氷コーナー手前に入れてください。

水以外の物を入れない (耐熱温度約60℃)

水以外の物を入れると、 自動製氷機や給水ポンプの 故障の原因になります。

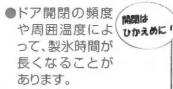


●給水タンクを冷蔵庫にセットしたまま、やかんで水を注ぐ など満水位置以上に水を入れると、つながった氷ができ ることがあります。

お知らせ

●ミネラルウォーターなどミネ ラル分の多い水で作った氷 は白色沈でん物(白い結晶) ができることがあります。こ れはミネラル成分が結晶し たもので、害はありません。

●長時間氷を貯氷したままに すると、氷と氷がくっついた り、小さくなったりします。 (昇華という現象です)





氷に凸がある 氷が小さくなる 氷がとけている 氷がくっつく

- ①氷に凸がある 2~3個つながる
- ②氷が小さい。 表面がとけている。 くっついている。



- ①製氷皿に均一に水を流す水路があるためです。 給水タンクには満水位置以上水を入れないでく ださい。 6ページ
- ② 長時間氷を放置すると氷がとけた様に小さくなっ たり、くっついたりします。昇華という現象です。

氷が白くにごる

- ① ミネラルウォーターなどで氷をつくってい ませんか。
- ①ミネラル分の多い水で氷をつくると白色沈でん 物ができることがあります。害はありません。

全く製氷しない タンクの水が減らない 氷がなかなかできない



- ①据えつけ直後ではありませんか。
- ② 給水タンクに給水ポンプとパイプが正しくセ ットされていますか。
- ③ 貯氷コーナーに食品やアイスサーバーなど 放置されていませんか。
- ④ 製氷の設定が「製氷停止」(赤ランプ点灯) に なっていませんか。
- ① 冷えるまで約4~5時間、夏は氷ができるまで約 24時間かかる場合があります。
- ②特に、タンク内のバイブの出口はタンクに確実に取 り付けてください。 10ページ
- ③ 氷がいっぱいあると判断します。貯氷コーナー から食品などを取り除いてください。また、氷 は手前まで平らにならしてください。
- ④「製氷停止」の赤ランプを消灯してください。

フページ

# |付属品のはずしかたとお手入れ

#### お手入れの前に

#### 電源プラグを抜く



#### ⚠警告

抜かないと、感電の原因に なります。

電源プラグは10分以上、間をおいてから差し込む。 すぐに差し込むと機械が動きません。

#### お手入れのしかた

- ●ふき取るか、取りはずして水洗い。
- ●油汚れは、布にぬるま湯か食器用中性洗剤を含ませてふく。(油汚れを放置するとプラスチックが割れる恐れがあります)



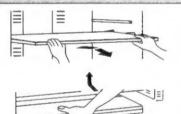
- ●洗剤はよくふき取る。
- ●化学ぞうきんをご使用の際は付属の注意書きに従ってください。
- ●アルコール・ベンジン・タワシ・アルカリ性 洗剤などは使わないでください。プラスチック部品(ドアの取っ手・キャップ・ケースなど)が割れたり、塗装面を傷めます。



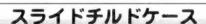
#### 冷蔵室

可変棚

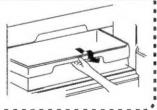
引き出し、下に引く。



ウン ツー スリー 1・2・3棚 押し込んで持ち上げる



手前を持ち上げて引き出す。 〈スライドチルドケース(下)の取りつけ〉 ケース底部にある凸形状を乗 り越える様にケースの奥側を 持ち上げる。

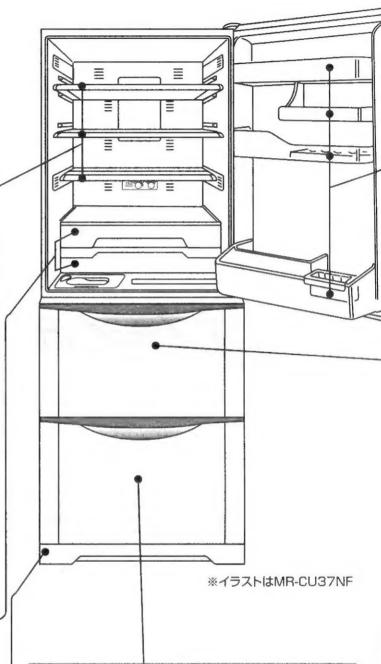


## 蒸発皿

蒸発皿

- ①左右を片側ずつ内側に押し ながら手前に引いてはずす。 ②両手で持ち、静かに引き出
- J.





#### 冷凍室

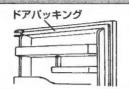
- ①ドアいっぱいに引き出し、
- ②フリージングケース(上)を 手前に持ち上げる。
- ③フリージングケース(上) を取り出し、ドアを少し 持ち上げながら引き出し、 傾ける。
- ④フリージングケース(下)を手前に持ち上げる。





#### ドアパッキング

汚れると傷みやすく、 冷気もれの原因になります。



#### フリーポケット・ボトルポケット

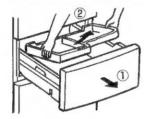
- ①左右を交互に持ち上げ、(取りつけは固くしてあります。)
- ②手前に引く。



#### 室菜程

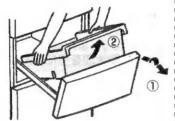
#### スライドケース

- ①いっぱいに引き出し、
- ②手前を持ち上げる。



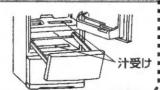
#### 野菜ケース

- ①スライドケースを取り 出し、ドアを少し持ち 上げながら引き出し、 傾ける。
- ②手前を持ち上げる。



## 汁受け凹部

汚れや汁、結露をふき取る。

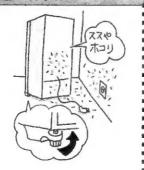


#### 冷蔵庫の背面・床

- ①調整脚を回し、脚を床から 浮かせ、冷蔵庫を移動する。
- ②背面、壁、床の汚れをふく。 背面や床面は空気の対流に より、ホコリがたまったり、 黒く汚れやすいところです。



冷蔵庫の下には 手・足を入れない。 ケガをする原因になります。



#### 庫内灯の交換

- ①電源プラグを抜く
- ②可変棚、1・2・3棚をはずす。
- ③▲マークのツメを上方に押しながら、引く。
- ●庫内灯は110V・15W、ガラス球形式T20・ 口金E-12を販売店でお求めください。
- ④庫内灯を交換する。
- ⑤上側のツメを差し込んでから、下側の ツメを差し込む。



庫内灯は指定品以外を使うと火災の原因になります。 庫内灯を交換するときは必ず電源プラグを抜く 抜かずに作業すると感雷やけがをする恐れがあり

抜かずに作業すると感電やけがをする恐れがあります。また、万一、庫内に冷媒がもれていると発火 爆発の恐れがあります。

## お手入れの後に

#### コード・プラグ・コンセントの点検

電源コードやプラグが傷んでいませんか電源プラグにホコリがたまっていませんか電源プラグに異常な発熱などはありませんかコンセントがゆるんでいませんか電源プラグはしっかり差し込みましたか



電源コードやプラグが傷んでいたり、ホコリがたまっていると感電や火災の原因になります。

# こんなときは

#### ◆停電のとき

- ●ドアの開閉を少なくし、新たな食品の貯蔵はさける。
- ◆長期間使わないとき
  - ●自動製氷機(10ページ)を清掃し、電源を抜いてから庫内を 清掃し、2~3日間ドアを開けて乾燥させる。
    - ※乾燥が不十分な場合、カビ、においの原因および冷却器 腐食による冷媒(ガス)もれの原因になります。

#### ◆運 搬

- 1. 給水タンクおよび製氷皿の氷や水を捨てる 📝 10ページ
- 2. 蒸発皿の水を捨てる 3 8ページ
- 3.2人以上で、前面下部内側と背面上部の手かけを持ち静かに運ぶ、(
- ●横積みはしない (圧縮機の故障の原因)
- 転居の場合、周波数の切り換えは不要 (50/60Hz 共用)



前面 下部内側

背面 上部手かけ

#### ⚠警告

冷媒回路を傷付けない、ネジ等打たない 可燃性冷媒を使用していますので、ガスがもれた場合、発火・ 爆発の恐れがあります。

# 動製氷機のお手入れ ・取りつけは、はずしかたの逆の順序で行います。

## 週 に一度のお手入れ

給水タンク フタをはずして 水洗い。 (耐熱温度約60℃)



浄水フィルタ・

はずして水洗い。 通常は交換不要ですが、次の ようなときは交換してください。

●水以外のものを入れるなどして 目づまりしたとき。 ●破損したとき。

浄水フィルター

お求めはお買上げの 販売店に お問い合わせください。

## 目に一度のお手入れ

給水ポンプ

自

動

製

氷

機

0

お

手 入

1 引き抜く

2 ポンプを回してはずす





パイプを引き抜き、キャップを回し てはずし、ハネを取り出し水洗い

●八ネは磁石でできています。 異物がないように、きれいに 水洗い。

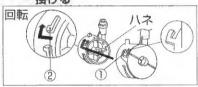


4 逆の手順で元にもどす

#### 組立てるときのポイント

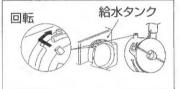
組立てが不十分な場合、 製氷しなかったり音が大 きくなることがあります。 次のことを確認してくだ さい。

キャップのツメ部(①)は給水 ポンプの凸部(②)に回転して 掛ける

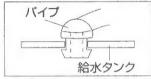


※内部にハネがあるか確認してください。

給水ポンプは給水タンクへ 確実に回転して取付ける



パイプを給水タンクの 穴に差し込む



※パイプとパイプ接合部に異 物がないか確認してください。

給水タンク

#### 製氷皿を掃除したいとき(すすぎ洗い)

ーナーの氷を取り出し、冷凍室のドアを 貯氷コ・ 閉める



温度調節部の

セットする

を約5秒押す

(ピピッと鳴るまで) 製氷停止

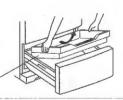
■製氷停止ランプ(赤)が 約1分間

点滅します。(給水タンクの水で製氷皿をすすぎます)

■点滅が終って元の表示にもどります。

2、3回 3 を繰り返す。

フリージングケース(上) を取り出し、水や 氷を捨てる ケース(上)



長期間自動製氷機を使わないとき \*\*移動・連鎖するときも 「行ってください。

製氷皿の氷、または水を強制的に貯氷コーナ 落とし、製氷皿を空にします。

給水タンクを取り出し、

冷凍室のドアを閉める



(ビビッと鳴るまで) 製氷停止 ■製氷停止ランプ(赤)が 約1分間

点滅します。(製氷皿の水や氷を落とします) ■点滅が終って元の表示にもどります。

フリージングケース(上) を取り出し、水や氷を

捨てる フリージングケース(上)

製氷を停止する(アページ)

■製氷停止ランプ(赤) が消灯している場合は、製氷停止 を押し製氷停止ランプが点灯していることを確認する。

給水タンク(給水ボンプ・バイブ・浄水フィルター)、フリー

ジングケース(上)、防音マットを水洗いし、よく乾燥させ 元にもどす

●再び氷を作るときは、製氷停止を押し、 製氷停止を解除してください。 (製氷停止ランプが消灯します。



給水タンクを元にもどす

お願い

浄水フィルターのお手入れに、台所用中性洗剤やベンジン、 漂白剤などは使用しない。

●氷のニオイの原因になります。

給水タンク・フタのお手入れに漂白剤を使用する場合は、そ の注意書きに従って行う。

7ページ

●給水ポンプはしっかり組立ててください。不十分な場合、 製氷しなかったり、音が大きくなることがあります。

# | 故障かな?と思ったら以下のことをお調べになり、それでも具合の悪いときは、すぐにお買上げの販売店にご連絡ください。

#### こんなとき

#### お確かめください

#### こうしてください。こんな理由です。

#### 全く冷えない

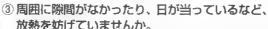
よく冷えない

氷がとける

製氷量が少ない

① 電源は供給されていますか。

- ①温度調節が「弱」になっていませんか。
- ② 据えつけ直後ではありませんか。



- ④ 冷気の流れを妨げていませんか。またドアをひ んぱんに開けたり、半ドアになっていませんか。
- 放熱を妨げていませんか。
- 電源プラグやブレーカーを確認してください。
- ① 温度調節を「強」側にしてください。
- ② 冷えるまで約4~5時間、夏は氷ができるまで 約24時間かかる場合があります。
- ③ 正しく据えつけがされているかをご確認くだ さい。 2ページ
- ④ 食品のつめすぎや半ドアなどがないかをご確 認ください。 2ページ



- ①冷蔵室の温度調節が「強」または「チルド」に なっていませんか。
- ② 水分が多い食品を棚の奥に入れていませんか。
- ③ 周囲温度が5℃以下になっていませんか。
- ① 冷蔵室の温度調節を「弱」側にしてください。
- ②豆腐・野菜・果物など、水分の多い食品や飲み 物は手前に置いてください。
- ③ 冷蔵室の温度調節を「弱」にすると凍りにくく なります。



- ① ドアをひんぱんに開けたり、半ドアになってい ませんか。
- ② 雨天など高湿な時ではありませんか。
- ①空気中の水分が冷やされると霜や露になりま す。わずかなドアの隙間でも霜や露がつくこと があります。
- ②一時的に露がつくことがあります。乾いた布で ふいてください。また冷凍室に置がつきやすくな ります。ドアをあける時間を短くしてください。



- ドアが食品やケースにあたっていませんか。 食品をつめすぎていませんか。
- ②引出し扉のケースの奥に食品が落ちていたり、 本体とドアの間に電源コードを挟んだりして いませんか。
- ③ 据えつけにがたつきはありませんか。 調整脚は床についていますか。
- ①ドアを閉めた時にあたらないように収納してくだ
- ②取り除いてください。食品・電源コード・ビニー ル袋などはドアにはさまない様にまとめてくださ
- ③調整脚をおろして、前側を高めにし、やや前上が り気味にするとしまりやすくなります。

においが気になる 食品

- ①においが強い食品をラップしないでいれていま
- ② 給水タンクは汚れていませんか。
- ①においが強いと脱臭装置でとりきれないので ラップをしてください。
- ②定期的にお手入れしてください。

テレビてとに 雑音が人る

音が大きい

はありません

- ①テレビ等の近くに冷蔵庫を設置していませんか。
- ② アンテナ の引込口の近くから冷蔵庫の電源を とっていませんか。
- テレビ等の機器からは離して設置してください。
- ② 電源は単独でアースすることをおすすめします。

気になる音がする

次のような音は異常で

- ①音が急に大きくなる。音色が変わる。
- ② 時々(1~2時間毎) "ウィーン・ゴトゴト" と 音がする。
- ③ 電源を入れた後、製氷停止中に時々(1~2時間 毎) "グッ、ギュイン" と音がする。
- ④ドアを閉めたときに "ヒューン" と音がする。
- ⑤ 時々 "ジュー" 音や "ポコポコ (沸騰音)"
- ⑥ ドアを開けたときに時々、庫内から"ビシッ" 音や水がたれているような音がする。
- ⑦蚊が飛ぶような音が時々する。

- ①据えつけ直後、暑いとき、ドアの開閉が多いとき などに高速運転に切替わり強い力で冷やしてい ます。
- ②自動製氷の音。給水タンクに水がなくても約 100分毎に自動製氷機とポンプの音がします。
- ③ 自動製氷の動作チェックを行う音。「製氷停止」 中でもチェック動作を行います。
- ④ ファンモータが始動する音です。
- ⑤ 冷媒 (ガス) の流れる音です。
- ⑥中に暖かい空気が入り、プラスチックが膨張し、 発生するキシミ音です。
- (7) 風量を調節するダンパーが動作する音です。

外側が熱くなる 床から風か出る



冷蔵庫には側面や天井に放熱・露付防止パイプが、 また下には放熱を促すファンがあるからです。据え つけ直後や夏場は、特に外側が熱く(50~60℃) なったり下から温風がでることがあります。冷やす

# 【保証とアフターサービス

#### 保証書 (別添付)



- ●保証書は、必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。
- ●内容をよくお読みのあと、大切に保管してください。
- ●なお、食品の補償等、製品修理以外の責はご容赦ください。

#### 保証期間

お買上げ日から1年間です (ただし、冷凍サイクル・冷却器用ファンおよびファン モーターは5年間です)

#### 補修用性能部品の保有期間

- ●当社は、この冷蔵庫の補修用性能部品を製造打切り後9年保 有しています。
- ●補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

#### ご不明な点や修理に関するご相談は

●お買上げの販売店にご相談ください。

#### 修理を依頼されるときは

- ■「故障かな?と思ったら」(7、11ページ)にしたがって お調べください。
  - なお、不具合があるときは、お買上げの販売店にご連絡ください。
- ●保証期間中は 修理に際しましては、保証書をご提示ください。 保証書の規定にしたがって販売店が出張修理させていただきます。
- ●保証期間が過ぎているときは 修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させて いただきます。
- ●修理料金は 技術料+部品代(+出張料)などで構成されています。
- ●ご連絡いただきたい内容
  - 品名 三菱ノンフロン冷凍冷蔵庫
    ※ノンフロンタイプであることをお伝えください。
  - 2. 形名 冷蔵室ドアの内側に表示
  - 3. お買上げ日 年月日
  - 4. 故障の状況 (できるだけ具体的に)
  - 5. ご住所 (付近の目印なども) 6. お名前・電話番号・訪問希望日

## 霜取り

霜取りの操作と霜取りの水の処置は不要です。

#### 庫内温度をはかる

冷蔵庫は、JISに基づいて厳重な品質管理のもとで生産していますが、庫内の温度は 冷蔵庫の据えつけ状態や外気温、使用条件などにより変化します。しかし、中の食品 は8割前後が水分であるため、比熱が大きく、その温度は空気のように大きく変化は しません。従って一般の空気温度をはかる温度計は変化の少ない食品温度の測定がで きません。そこで、空気温度の影響を受けにくく、食品に近い温度を示す冷蔵庫用温 ■計を発売しています。ご購入の際は、お買上げの販売店にご相談ください。

なお、一般のアルコール温度計で冷蔵庫内の食品相当温度をはかる場合は、冷蔵庫中段の棚の中央に約100mlの水を入れた容器を置き、感温部を水中に3時間程度浸しておきますと、食品に近い温度が得られます。

●庫内温度はドア開閉の少ない夜間などに温度計を入れ、翌朝最初にドアを開けた時 (温度が安定した時)に測定してください。

## 冷凍室の性能について

冷凍室の性能は日本工業規格(JIS C 9607) に定められた方法で試験したときの冷凍室内の冷凍負荷温度(食品温度)によって表示しています。

記号	冷凍負荷温度 (食品温度)	冷凍食品貯蔵 期間の目安
* **** (フォースタ	—) — 18C以下	約3ヵ月

- ■JISの試験方法は次のとおりです。
- 冷蔵室内温度が0℃以下とならない範囲で最も低い温度になるよう調整して試験します。
- (2) 冷蔵庫の据えつけ場所の温度は15~30℃の範囲を基準としています。
- (3) 冷凍室定格内容積100L当り4.5kg以上の食品を24時間以内に−18℃以下に凍結できる冷凍室をフォースター室としています。
- ■冷凍食品の貯蔵期間

冷凍食品の貯蔵期間は、食品の種類、店頭での貯蔵状態、冷蔵庫の使用条件などによって異なり、上の表の期間は一応の目安です。

# とア

夕

1

サ

1

ス

## ご不明な点や修理に関するご相談

# まずは、お買上げの販売店へ



転居などでお買上げの販売店へご依頼できない場合

# 修理前の相談や修理を依頼する場合のご相談窓口

#### 北海道地区

- 幌 (011)890-7520 帯 札幌市厚別区大谷地 東 2-1-18
- 旭 川(0166)26-5580 旭川市镭1条 8-1-4
- 見 (0157) 25-7045 小 北見市並木町 500-5
- 路 (0154)24-1355 函 釧路市事多町 2-25
- 広 (0155)35-3111 帯広市西15条南 14-1
- 苫小牧 (0144)55-1114 苫小牧市明野新町
- 樽 (0134)33-3380 小樽市緑 2-28-22

2-1-18

館 (0138)49-0345 函館市西桔梗町 589-57

# 東北地区

- 森 (017)773-8381 秋 青森市大字野木字 野尻 37-184
- 弘 前 (0172)32-6535 弘前市大字青山 4-20-3
- 八 戸(0178)28-8544 八戸市大字長苗代
- 字下拿子谷地 6-8 岡 (019)637-7454
- 盛岡市羽場13地割
- 沢 (0197)25-4511 水沢市卸町 2-3
- 台 (022) 238-1773 仙台市若林区大和町 2-18-23
- 気仙沼 (0226)23-8485 氨仙沼市田中前 2-9-2
- 石 巻 (0225)95-9111 石巻市門脇
- 字四番谷地 16-268 古 川 (0229)24-3595 古川市米袋字大窪25-1

- **EE (018)865-4471**

秋田市八橋三和町

- 19-36 手 (0182)32-1785 横手市卸町 3-2
- 館 (0186) 42-2781 大館市餅田 2-5-44
- 山 形 (023)624-0018 山形市大野目 2-1-21
- 岡 (0235)24-6161 魏岡市上畑町 5-4
- 山 (024) 959-6543 郡山市喜久田町卸
- 1-76-1
- 会 津 (0242)27-4426 会津若松市天事寺町
- 町 (0244)24-2842 原町市桜井町 1-173
- いわき (0246)26-1822 いわき市内郷御台境町 継拳 75-8

#### 関東・甲信越地区

- 東京都・神奈川県・千葉県
- 茨城県・埼玉県・栃木県・群馬県
- 山梨県・長野県・新潟県
- フロントセンター東京

東京都世田谷区池尻 3-10-3

フリーダイヤル **550 0120-56-8634** 

通常電話番号(携帯電話対応) (03) 3424-1111

FAX

(03) 3424-1115

#### 九州地区

- 岡 (092)412-5333 福岡市博多区東那珂
  - 3-1-21
- 北九州 (093)653-1231 北九州市八幡東区 昭和 2-5-25
- 佐 賀・
- 久留米 (0942)45-2661 久留米市東合川新町
- 津 (0955)72-1337 唐津市東城内 6-50
- 崎 (095)843-0622 長崎市大橋町 23-4
- 佐世保 (0956) 30-7740 佐世保市木原町 155-1

- 本 (096)380-0211
- 熊本市石原町 326-1 代 (0965)33-5173
- 八代市緑町 13-1
- 大 分(097)558-8803 大分市向原西 1-8-1
- 崎 (0985)56-4900 **宮崎市大字赤**汀
- 字飛江田 150-1 岡 (0982)21-3540
- 延岡市惣領町 25-5
- 鹿児島 (099) 260-2421 **鹿児島市卸本町 7-17**
- 柯 (098)898-3333 宜野湾市大山 7-12-1

#### 関西・東海・北陸・中国・四国地区

- 大阪府・奈良県・和歌山県
- 兵庫県・京都府・滋賀県
- 愛知県・三重県・岐阜県・静岡県
- 石川県・富山県・福井県・広島県
- 山口県・島根県・鳥取県・岡山県
- 香川県・徳島県・高知県・愛媛県

#### フロントセンター関西

大阪市北区大淀中 1-4-13

**2000 0 1 2 0 - 5 6 - 8 6 3 4** 

通常電話番号(携帯電話対応) (06) 6454-3901

**FAX** 

(06) 6454-3900

# 上げや使いかた・お手入

当社家電品の購入・取扱い方法・その他ご不明な点は

三菱電機お客さま相談センター

〒154-0001 東京都世田谷区池尻 3-10-3

受付時間 365日 24時間



■全国どこからでも おかけいただけるフリーコール

**1 1 0 1 2 0 1 3 9 - 3 6 5 (無料)** 

■通常電話番号(携帯電話対応) 03-3414-9655 ■FAX 03-3413-4049

■ご相談対応 日 9:00~19:00

土・日・祝 9:00~17:00 上記以外の時間は受付のみ可能です。

●所在地、電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承願います。

KO4C

# 安全のために 必ずお守り ください

■誤った取扱いをしたときに生じる危険 とその程度を、次の表示で区分して説 明しています。

誤った取扱いをしたときに、 死亡や重傷などに結びつく可 能性があるもの

誤った取扱いをしたときに、 傷害または家屋、家財などの 損害に結びつくもの

■図記号の意味は次の通りです。



絶対に行わない



絶対に触れない



絶対に分解・修理・改造は しない



絶対に水をかけたり、水で ぬらさない



絶対にぬれた手で触れない



必ず指示に従い、行う



必ずアース線を接続する



必ず電源プラグをコンセント から抜く

■異常及び不具合が発生したときは、た だちに運転を停止し、「お買上げの販 売店」または「三菱電機修理窓口・ご 相談窓口」にご相談ください。

冷蔵庫の周囲はすき間をあけて 据えつける

冷媒がもれた ときに滞留し、 発火・爆発の。 恐れがありま。 す。



すき間をあけて

地震にそなえて丈夫な壁や柱に 固定する

冷蔵庫が倒れ、 ケガの原因に なります。 ガタ

2ページ



転倒防止

電源は交流100Vで定格15A 以上のコンセントを単独で使う

延長コードの使 用、タコ足配線 は、発熱・火災 の原因になりま

2ページ





アースをする

アースが不完全 な場合は、感電・ 火災の原因にな ります。

2ページ



アース線接続

冷蔵庫の冷媒回路(配管)を 傷つけない、ネジ等打たない

可燃性冷媒を 使用していま すので、発火・ 爆発の恐れが あります。





絶縁不良により、 感電・火災の

原因になりま。 す。 2ページ

の設置は避ける



水のかかる所や湿気の多い所へ



水ぬれ禁止

冷媒回路(配管)を傷つけたときは、 冷蔵庫に触れず火気の使用を避け 窓を開けて換気する

冷媒回路を傷 つけたときは、 販売店にご相 談ください。





ガスもれに気づいたら冷蔵庫に 触れず、窓を開けて換気する

電気接点の火花 により爆発・火 災の原因になり ます。





換氦

水を入れた容器を上に置かない

電気部品にかかる と感電・火災の 原因になります。





すぐに ふき取って

水洗いしたり、食汁をこぼさない

水・食汁がかかると、 感雷・火災の原因 になります。

ください。





庫内では電気製品を使用しない

可燃性スプレーは近くで使わない

電気接点の火花 で引火・火災の 原因になります。





使用禁止

れていると電気 製品の接点の火 花で発火・爆発 の恐れがありま

庫内に冷媒がも





禁止

揮発性の引火しやすいもの を入れない

ベンジン、化粧 品、整髪料は、 引火・爆発の 原因になります。





必要な物は、 家庭用冷蔵庫 では保存 できません。

厳しい管理が







貯藏禁止

薬品や学術試料を保存しない

#### 異常時(こげ臭いなど)は、電源 プラグを抜き、運転を中止する

異常のまま運転 を続けると、 感雷・火災の 原因になります。



庫内灯の交換やお手入れのときは、 **電源プラグを抜く** 

感雷・ケガの 原因になります。



電源プラグを冷蔵庫の背面で押し つけない。電源コードを傷つけない

押しつけたり、重い ものをのせたり、折 ったり、束ねたりす ると、感電・火災の大 原因になります。



庫内灯は指定の定格のものを使う

指定以外のもの を使うと火災の 原因になります。

9ページ



指定品使用

傷んだコードやプラグ、差し込み がゆるいコンセントは使わない

感電・発火の 原因になります。





電源プラグはコードを下向きにし 刃の根元まで差し込む

逆に差し込むと コードに無理が かかり、発熱・ 発火の原因にな ります。





コードは下向き

電源プラグはコードを 引っ張って抜かない

コードが傷み、 感電・発火の 原因になりま す。





電源プラグのほこりを取る

絶縁不良になり、 火災の原因に 💢 なります。





ほこりを取る

ぬれた手で電源プラグを抜き差し しない

感電の原因に なります。





ぬれ手禁止

自動製氷機の機械部(貯氷コーナー の上部) に手を入れない

製氷皿が回転し たとき、ケガの 原因になります。





ドアやハンドル(取っ手)に ぶらさがらない、引き出しドアに

乗らない

冷蔵庫が倒れて ケガの原因に なります。



冷蔵庫の上に物を置かない

保管時の幼児閉じ込めが

ドアの開閉などで 落下し、ケガの 原因になります。



懸念される場合は、ドアパッキング



#### 分解・修理・改造をしない

ケガ・感電・ 火災の原因に なります。



長期間使わないときは、電源プラグを

抜いてから、ドアを開けて乾燥させる

乾燥が不十分な場合、冷却

器腐食による冷媒(ガス)

もれの原因になり、発火・

爆発の恐れがあります。



乾燥させる

閉じ込め られると 危険です。



廃棄するときは、販売店や市町村に 引き渡す

放置し、冷媒もれが 発生すると、火気に よる発火・爆発の原 因になります。



注意

床が丈夫で水平なところに 調整脚でしっかり固定する

冷蔵庫が移動し、 ケガの原因に なります。 2ページ



水平に据えつけ

運搬するときは、運搬用取っ手を 持つ

他の部分を持つ とケガの原因に なります。

9ページ



取っ手を持つ

食品を無理につめ込まない 棚を強く引き出さない

食品が落下し、回じ ケガの原因に なります。





冷凍室にビン類を入れない

中身が凍って 割れると、 ケガの原因に なります。





におったり、変色した食品は、 食べない

食中毒や病気 の原因になり ます。





ぬれた手で冷凍室の食品や容器 に触れない

凍傷の原因に なります。





冷蔵庫の底に手、足を入れない

鉄板などで ケガをする 原因に なります。





ドアは取っ手を持って閉める

指をはさまない ように持って ください。 ケガの原因に なります。



取っ手を持つ

# l仕様

形	名		MR-CU33NF	
種	類	冷凍	令 蔵 庫	
	全体(リットル)		330L	
定格內容積	冷 蔵 室室室 室室	232L 64L (37L) 74L (45L)	192L 64L 〈37L〉 74L 〈45L〉	
外 形 寸 法	高幅	600mm	1655mm 600mm 643mm	
質	1	73kg	69kg	
定格電圧・周波数		100V · 50	0/60Hz共用	
電動機定格	消費電力	93/99W	93/99W	
電熱装置定格消費電	力(霜取り時)	143/143W	143/143W	
消費電力量		冷蔵室ドアの内側に表示してあります。		
電源コード(	有効長さ)	1.9	95m	
冷凍室(	の 記 号	* *** フォースター		

■定格内容積の〈〉内は	「食品収納スペースの目安」	です。
-------------	---------------	-----

■この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できません。 また、アフターサービスもできません。

This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.

No servicing is available outside of Japan.

形	名	CU37NF	CU33NF
OLF.	付 属 品	個	製文
	可 変 棚	2	1
	ワン・ツー・スリー棚	1	1
	スライドチルドケース(上)	1	1
M	スライドチルドケース(下)	1	1
冷	給水タンク(浄水フィルターつき)	1	1
蔵	フリーポケット(大)	1	2
-	フリーポケット (小)	1	Acres
室	フ リ ー 卵 棚	1	1
	ボトルポケット	1	1
	チューブスタンド	1	1
野	野菜ケース	1	1
耋	スライドケース	1	1
	フリージングケース(上)	1	1
淦	フリージングケース(下)	1	1
冷凍室	防音マット	1	1
	アイスサーバー	1	1
	蒸 発 皿	1	1
	蒸発皿カバー	1	1

#### 冷蔵庫の内容積について

- ■定格内容積は、日本工業規格 (JIS C 9801) に基づき、庫内部品のうち、冷やす機能に影響がなく、工具なしに外せる棚やケース等を、外した状態で算出したものです。この定格内容積には、食品収納スペースと冷気循環スペースを含みます。
- ■引き出し式貯蔵室(例えば、冷凍室、新温度帯室、野菜室等)の場合、定格内容積と併せ食品収納スペースの目安を表示しています。なお、回転扉式冷凍室の食品収納スペースについては、冷気の循環を考慮して定格内容積の65%程度を目安としてください。食品のつめ込み過ぎは、庫内の冷えむらや電気のムダの原因となります。

#### 冷蔵庫の消費電力量について

■冷蔵庫の消費電力量は、従来JIS C 9607の消費電力量試験方法により測定し表示してきましたが、1999年3月からJIS C 9801の消費電力量試験方法による表示に変更しました。

また、冷蔵庫の消費電力量は季節により変化することからその表示は従来の「1ヵ月当たり」から「年間」の値に変更されました。

#### ■消費電力量の測定基準 (JIS C 9801)

種類	庫內温度		扉開閉 回数	周囲温度 と湿度	消費電力量の表示	
冷凍冷蔵庫	冷蔵室	5℃以下	25回/日	25℃ 70±5%		
「スリースター」「フォースター」機種	冷凍室	-18℃以下	8回/日		年間消費電力量(kWh/年)	
冷蔵庫	冷蔵室	5℃以下	25回/日		=W <sup>25</sup> ×365日/年	
冷凍庫	冷凍室	-18℃以下	8回/日		W <sup>25</sup> ;	
備 考 ★消費電力量は、周囲温度や湿度、扉の開閉頻度そして 新しく入れる食品の温度・量などによって変化します。				周囲温度25℃での1日当りの 消費電力量(kWh/日)		



省エネで 守る環境 豊かな暮らし

# 節電について

ご家庭で、一番電気を使うのが冷蔵庫。 でもちょっとした心づかいで電気代が 節約できます。節電を心がけましょう。 麦茶など熱い まま入れて いませんか? 必要以上に ドアを開けて いませんか?

冷やしすぎて いませんか?

# 愛情点検

#### ●長年ご使用の冷蔵庫の点検を!



こんな症状は ありませんか

- ●電源コード、ブラグが異常に熱い。
- ●電源コードに深いキズや変形がある。
- ●焦げくさい臭いがする。
- ●冷蔵庫床面にいつも水が溜っている。
- ●ビリビリと電気を感じる。
- ●その他の異常や故障がある。

で使用中止

故障や事故防止のため、コンセントから電源ブラグを はずして、必ず販売店に点 検・修理をご相談ください。

#### 廃棄時に ご注意願います。

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客さまがご使用済みの「冷蔵庫」を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

## お客様メモ

サービスを依頼されるときに便利です。

#### お買上げ日

年 月 日

#### 販売店名

電話(

# ★ 三菱電機株式会社